DIGITUS® Solkabelförlängning 15 m, 6 mm², MC4-anslutning, PV-kabel 1500 V DC, UV-beständig & väderbeständig, 2 kablar, 1x svart, 1x röd

DK-SCEC66-0150

EAN 4016032501848



Förlängningskabel för solceller, 6 mm², MC4-kontakt 15m,6sqmm,halogenfri,UV-beständig,flex,IP67,2 st.

Denna högkvalitativa solkabel för förlängning med förmonterade MC4-kontakter i båda ändar har utvecklats speciellt för användning i solcellssystem. Med ett ledartvärsnitt på 6 mm², en längd på 15 m och en dielektrisk hållfasthet på upp till 1500 V DC är den idealisk för anslutning av solcellsmoduler, växelriktare eller andra PV-komponenter. Kabeln består av en förtennad kopparledare som ger optimal strömöverföring och ett tillförlitligt korrosionsskydd. Den tåliga XLPO-isoleringen och det robusta PA66-mantlet ger ett utmärkt skydd mot UV-strålning, fukt, ozon och mekanisk påfrestning. Tack vare de förmonterade MC4-anslutningarna är kabeln redo för omedelbar användning och kan installeras utan problem - perfekt för DIY-solprojekt eller professionella PV-installationer. Med ett drifttemperaturområde på -40 °C till +85 °C, flamskyddsegenskaper (UL94 V-0) och ett kontaktmotstånd på ⊠ 0,5 ⊠ garanterar denna kabel maximal säkerhet, effektivitet och hållbarhet - även under krävande väderförhållanden.

Säker, effektiv och redo för omedelbar användning - den här solkabelförlängningen med MC4-anslutningar är den perfekta plug-and-play-lösningen för alla solcellsprojekt inomhus och utomhus.

- Längd: 15 m
- Ledarens tvärsnitt: 6mm²
- Spänningstolerans: upp till 1500V DC / 1000V AC
- Märkström: 30 A
- Ledarmaterial: Förtennad koppartråd
- Ledarstruktur: TS 84/0,285 mm
- Ledarens diameter: 3,0 mm
- Isoleringsmaterial: XLPO
- Material i jacka: XLPO
- Material i propp: PPE, PA 66, halogenfri
- Isoleringsdiameter: 4,4 mm ±0,1 mm
- Yttre diameter: 6,1 mm ±0,2 mm
- Temperaturområde: -40 °C till +85 °C
- Kontaktmotstånd: ⊠ 0,5 ⊠
- Isolationsmotstånd: ⊠ 500 M⊠-km
- Dielektrisk hållfasthet: AC 6,5 kV / DC 15 kV (5 minuter)
- Gnisttest: 7 kV
- Standarder & certifikat: CEEN 50618, EN 60332-1-2 (Eca) , EN 62852: 2015, UL94 V-0
- Pälsfärg: 1x svart, 1x röd
- Anslutning 1: MC4-kontakt
- Anslutning 2: MC4-uttag
- IP 65/68-certifierad

Package contents

- Par med 2 solcellskablar, 1x svart, 1x röd

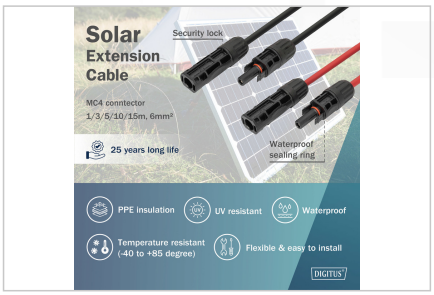
Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	8	19.32	50.00	28.00	28.00	39,200.00
Packaging Unit Inside	1	2.42	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	2.42	20.00	20.00	9.50	3,800.00
Net single without Packaging	1	2.34	20.50	20.50	10.00	0.00

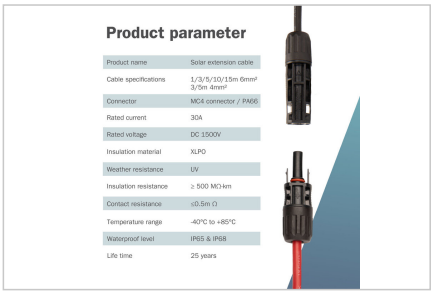
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

More images:

















EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com